Panasonic®

取扱説明書

住宅用照明器具(ブラケット)

保管用

施工説明付き



品番 HGW7250gL HGW7450gL

(20W)

(40W)

お客様へ

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。 ご使用前に「安全上のご注意」(1ページ)を必ずお読みください。 この取扱説明書は大切に保管してください。

施工には電気工事士の資格が必要です。必ず、販売店、工事店に依頼してください。

全上のご注意

(必ずお守りください)

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や 損害の程度を区分して、説明しています。

「死亡や重傷を負うおそれがある 内容」です。

注意

「傷害を負うことや、財産の損害が 発生するおそれがある内容」です。 ■お守りいただく内容を、次の図表示で 説明しています。(下記は図記号の一例です。)



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。

警告



●異常を感じた場合、速やかに電源を切る 異常状態が収まったことを確認し、販売店 またはお客様ご相談窓口にご相談ください。



●器具を改造したり、部品交換をしない 火災、感電、落下によるけがのおそれが あります。



●布や紙など燃えやすいものをかぶせない 火災のおそれがあります。



●照明器具には寿命があります。 設置して10年経つと、外観に異常が なくても内部の劣化は進行しています。 点検・交換してください。

必ず守る

点検せずに長期間使い続けると まれに火災・感電・落下などに 至る場合があります。

◎1年に1回は「安全チェックシート」 に基づき自主点検してください。

●本体の取り外しは販売店、工事店に 依頼する

本体の取り外しには資格が必要です。



接触禁止

●点灯中や消灯直後はランプやその周辺に さわらない

やけどの原因となることがあります。

◎お手入れやランプ交換は電源を切り、ランプや その周辺が冷めてから行ってください。



●温度の高くなるものを器具の真下に 置かない

火災の原因となることがあります。

◎器具の真下にストーブなどを置かないでください。

施工説明

安全上のご注意

(必ずお守りください)

警告

■取付面

●次のような場所には取り付けない 火災、感電、落下によるけがの おそれがあります。

- ・不安定な場所
 - ・天井面
 - ・補強のない薄い場所 (ベニヤ板や石膏ボードなど)
 - ・逆さま取り付け
 - ◎この器具は防雨型・壁面取り付け専用器具です。

■壁気イッチ

●調光機能が付いた壁スイッチの場合は、 一般の入切用スイッチに交換する 火災のおそれがあります。



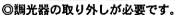












全年という。までの戦闘その他の時間が高い

●器具の取り付けは、説明書に従い 確実に行う

取り付けに不備があると、火災、感電、落下 によるけがのおそれがあります。



●交流100ボルトで使用する 過電圧を加えると過熱し、火災・感電の おそれがあります。

●接地工事は、電気設備の技術基準に したがって行う

接地が不完全な場合、感電のおそれがあります。

●使用地域の周波数以外のものを使用しない 間違って使用すると、火災のおそれがあります。

注意



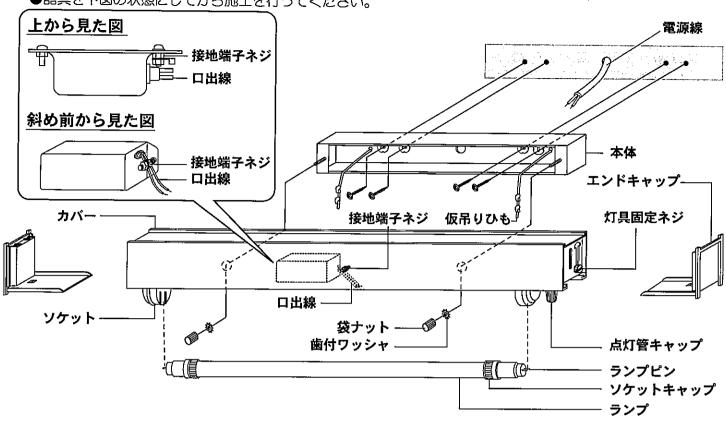
●温度の高くなるものの上に取り付けない ガス機器や排気筒の上に取り付けると、 火災の原因となることがあります。



●付属の梱包材は取り除いて使用する そのまま使用すると、火災の原因となることが あります。

各部のなまえ

●器具を下図の状態にしてから施工を行ってください。



照明器具を取り付ける

安全のため、電源を切ってから行ってください

取り付け前の準備

①付属部品を確認する



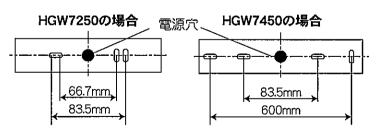
②ランプを外す

(3) 5ページ「ランプを交換する」手順②、③参照

(取り付け方)

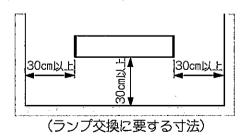
1 壁面の補強材のある場所に付属の木ネジ(HGW7250:2本、HGW7450:4本)で本体を取り付ける

器具取り付けピッチ



本体を確実に取り付ける 取り付けが不完全な場合、落下による 必ず守る けがの原因となることがあります。

取付位置の注意



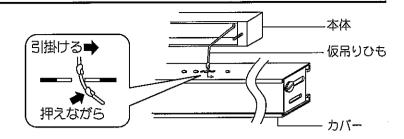
(次ページにつづく)

具を取り付ける(つづき)

安全のため、電源を切ってから行ってください

2 カバーを仮吊りする

本体に取り付けられている仮吊りひもの 結び目と結び目の間をカバーの穴に引掛ける。 カバーの内側から仮吊りひもを押え ながらカバーの穴に確実に引掛ける。



3 電源線を接続する

口出線との接続はスリーブ等により確実に行ない、 防水テーピングを施してください。 (内線規定 125-7-9に準ずる) 接地端子ネジから D種(第3種)接地工事を行ってください。



電源線を確実に接続する

接続が不完全な場合、火災・感電の 必ず守る おそれがあります。

4 袋ナット、歯付きワッシャ(各2個)でカバーを取り付ける

線カミがないことを確認してください。 感電の原因となります。

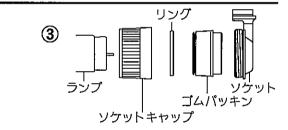


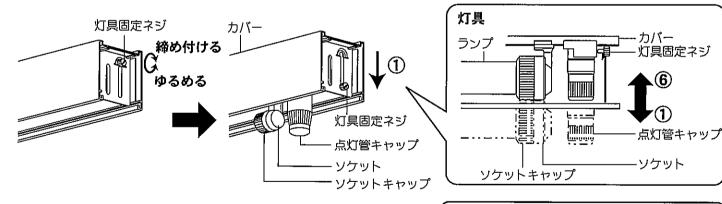
カバーを確実に取り付ける

取り付けが不完全な場合、落下による 必ず守る けがの原因となることがあります。

5 ソケットにランプを取り付ける

- ①灯具固定ネジをゆるめて灯具を引き出す。
- ②ソケットキャップを外す。
- ③ランプにソケットキャップ(リング、ゴムパッキン付)を通す。
- ④ランプピンをソケットの溝(2ヵ所)に押し入れる。
- ⑤ソケットキャップをソケットにしっかりと締付ける。
- ⑥灯具固定ネジを持ち、灯具をカバー内に収め、ドライバー等を使い 灯具固定ネジを確実に締め付ける。

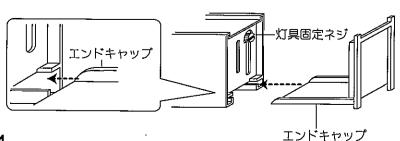




灯具固定ネジを確実に取り付ける

締め付けが不完全な場合、落下による必ず守る けがの原因となることがあります。

6 エンドキャップを取り付ける



エンドキャップを確実に取り付ける

取り付けが不完全な場合、落下による 必ず守るけがの原因となることがあります。

【器具自体の留意点】

- ●周囲の温度が低いと、蛍光灯が明るくなるまで時間がかかったり、温まるまでちらつくことがあります。
- ●一般屋外仕様ですので、海岸隣接地帯では、塩害により短期間で錆が発生するおそれがあります。

【 周囲の影響 】

- ●器具の近くでは、ラジオやテレビなどの音響、映像機器に雑音が入ることがあります。
- ●器具のきわめて近くでは、リモコン機器(エアコンなど)のリモコンが動作しにくくなることがあります。

ランプを交換する

電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

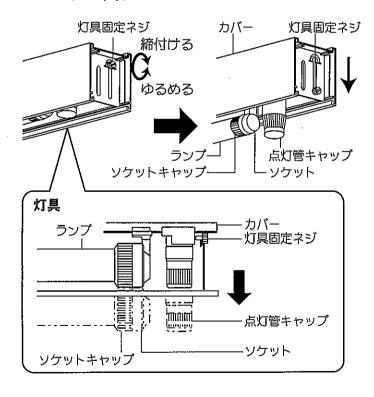
- ▶ランプの明るさが低下したり、点滅を繰り返したりするようになると寿命です。 ランプを交換してください。
- ●パナソニック製蛍光灯をお買い求めください。 種類が同じで光色の異なるランプとは互換性があります。



ランプの交換方法

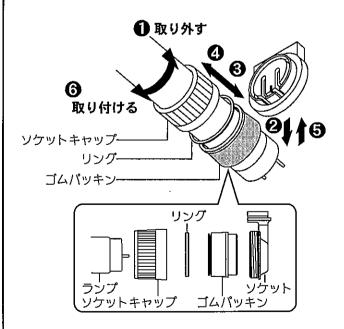


②灯具固定ネジ(2個)をゆるめ灯具を 引き出す。



③ランプを交換する。

- ●ソケットキャップ(リング、ゴムパッキン付き) をゆるめてずらす。
- ❷ランプピンをソケットの溝(2ヵ所)から引き下げて 取り外す。
- ❸ゾケットキャップ、リング、ゴムパッキンを外して
- 付き)を通す。
- ❺ランプピンをソケットの溝(2ヵ所)に押し入れる。
- ⑥ソケットキャップをソケットにしっかりと締付ける。



④灯具固定ネジを持ち、灯具をカバー内 に収め、ドライバー等で灯具固定ネジ (2個)を確実に締めつける。

(金)4ページ 「照明器具を取り付ける」 手順 図 の⑥参照

⑤エンドキャップを取り付ける。

② 4ページ 「照明器具を取り付ける」 手順 6 参照

雷源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

(5)

点灯管

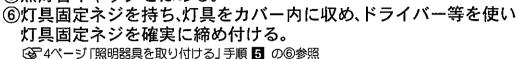
点灯管

キャップ (3)

①エンドキャップを外す。

€ 5ページ「ランプを交換する」 手順①参照

- ②灯具固定ネジをゆるめ、灯具を引き出す。 (金)5ページ「ランプを交換する」手順②参照
- ③点灯管キャップを外す。
- ④点灯管を交換する。
- ⑤点灯管キャップをはめる。



⑦エンドキャップをはめる ○ 4ページ「照明器具を取り付ける」手順 6 参照

手入れについて

電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

- ●明るく安全に使用していただくため、定期的(6カ月に1回程度)に 清掃してください。
- ●汚れがひどい場合は、石けん水に浸した布をよく絞ってふき取り、 乾いたやわらかい布で仕上げてください。
- ▶カバーのお手入れは、器具から吊り下げたまま行わないでください。

確認

締付ける 😽 🔎 ゆるめる

シンナー、ベンジンなどの揮発性の ものでふいたり、殺虫剤をかけたり しないでください。 変色、破損の原因となります。

付属ランプの品名は、ランプに表示しています。ご確認ください。

器具	使用電圧	周 波 数	消費電力	付属ランプ	点灯管
HGW7250GL	AC100V	50または60Hz専用	22W	20形蛍光灯 FL20SS	FG-1E
HGW7450GL			46W	40形蛍光灯 FL40SS	FG-4P

保証とアフターサービス よくお読 みください

修理・お取り扱い・お手入れなどのご相談は… まず、お買い上げの販売店へお申し付けください。

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- ●修理は、「修理ご相談センター」へ!
- ●その他は、「お客様ご相談センター」へ!

■ 保証書について

保証期間はお買い上げ日より1年間です。

(ランプなどの消耗品は除きます。)

保証書が必要な場合は、当社代理店または当社営業所へ お申し出ください。

※保証の例外 24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間 の使用の場合、保証期間は半分となります。

■ 補修用性能部品の保有期間 6年

この照明器具の補修用性能部品 (電気部品)を製造打切り後 最低6年間保有しています。

注)補修用性能部品とは、機能を維持するために必要な部品です。

- ●保証期間中は、お買い上げの販売店まで、製品名、品番、 お引き渡し日、故障の状況(できるだけ具体的に)、ご住所、お名前、電話番号、修理ご希望日をご連絡ください。 保証の規定に従って、販売店が修理させていただきます。
- ●保証期間を過ぎているときは、修理すれば使用できる 製品については、ご要望により修理させていただきます。
- ●修理料金は次の内容で構成されています。

技術料 診断・修理・調整・点検などの費用です。

部品代

修理に使用した部品および補助材料代です。

ご依頼により技術者を派遣する費用です。

パナソニック株式会社

インテリア照明ビジネスユニット

〒571-8686 大阪府門真市門真1048

© Panasonic Corporation 2012